

Popis a návod k použití

FertilCount® 2, test mužské plodnosti 2 použití

Test mužské plodnosti vám umožňuje určit, zda je množství spermii ve vzorku normální nebo nižší než normální. Normální kvalita se spojuje s lepší šancí na otěhotnění.

Podle Světové zdravotnické organizace má mít zdravý muž 15 milionů spermii na 1 ml vzorku. Test mužské plodnosti je jedinečný domácí test, který určí, zda má muž koncentraci spermii vyšší nebo nižší než 15 milionů na 1 ml.

Tento test vám pomůže zcela v soukromí identifikovat koncentraci spermii ve vzorku spermatu. Pozitivní výsledek je dobrá zpráva, ale není finálním důkazem plodnosti. Existuje mnoho různých důvodů, proč může být muž neplodný (množství, pohyblivost, kvalita spermii, aj.). FertilCount® je domácí test, který doporučujeme použít v případě podezření na neplodnost muže nebo při problémech s početím. Jedná se o rychlý a jednoduchý test, který vám během 15 minut ukáže výsledek s 97% přesností.

Návod k použití:

Muž by se měl zdržet ejakulace po dobu nejméně 3 dnů před provedením testu, ale ne déle než 7 dní.

1. Nejprve nasbírejte vzorek semene (můžete přímo do plastového pohárku).
2. Jakmile je vzorek v plastovém kelímku, kelímek uzavřete a kružte obsahem nejméně 10 krát. Před provedením testu vyčkejte 15 minut (ale ne déle než 12 hodin). Těsně před testováním opět obsah promíchejte krouživými pohybami.
3. Otevřete uzavíratelný sáček s testerem pomocí nůžek nebo odtrhnutím. Vyměte obsah sáčku a umístěte testovací kazetu na rovný povrch testovacími okénky nahoru.
4. Otevřete plastový kelímek s rozmíchaným obsahem. Plastové kapátko uchopte a zmáčkněte, poté hrotom vnořte do středu vzorku.
5. Když je hrot kapátko ponořen, uvolněte sevření a kapátko se samovolně naplní vzorkem semene.

6. Jemným stlačením kapátko přidejte jednu kapku vzorku do testovacího okénka T a nechte jej 1 minutu usadit.

7. Do stejněho testovacího okénka T přidejte ke vzorku dvě kapky modrého roztoku a opět takto ponechejte alespoň 1 minutu.

Čtení výsledků:

Porovnejte intenzitu barev testovacího okénka T s barvou v okénku R.

Pozitivní test: Pokud je modrá barva v okénku T stejně tmavá nebo tmavší než barva v referenčním okénku R, je výsledek pozitivní. To znamená, že počet spermii je stejný nebo vyšší než 15 milionů na 1 ml.

Negativní test: Pokud je modrá barva v testovacím okénku T světlejší než barva v okénku R. To znamená, že počet spermii je nižší než 15 milionů na 1 ml. Opakujte test zhruba 10 týdnech a bude-li i poté test negativní, navštívte svého lékaře. Pokud se barva neobjeví, může se stát, že jste špatně postupovali při testování.

Upozornění:

Před provedením testu si pozorně přečtěte všechny informace v návodu. Test uchovávejte mimo dosah dětí. Modré barvivo není určeno ke konzumaci, je toxické, dráždí pokožku, oči a dýchací ústrojí. Nejdříve se ujistěte, že jste s testem obeznámeni. Zabraňte jakémukoliv kontaktu se špičkou lahvičky modrého barviva, aby se minimalizovalo nebezpečí kontaminace. Otevřením lahvičky s barvivem se neomezí jeho trvanlivost, pokud nedojde ke kontaktu se špičkou lahvičky nebo barvivem. Test se musí provádět při pokojové teplotě (20-30°C). Provádí-li se test ve velmi chladné místnosti, sníží se teplota vody v pohárku příliš rychle a test by mohl dát falešné negativní výsledky. Zkumavky a nálevky se mohou používat pouze jednou, po použití je vhodné a na druhý test použijte novou sadu. Chraňte před mrazem. Skladujte na suchém místě při pokojové teplotě (4-30°C) mimo dosah dětí.

Balení: 2x plastový kelímek v ochranné fólii, 2x testovací kazeta, 2x plastové kapátko, 1x lahvička s modrým roztokem, 1x lahvička s čirým roztokem.

Diagnostický zdravotnický prostředek je určen pro sebetestování *in vitro* ve shodně s nařízením č. 56/2015 Sb. o technických požadavcích na diagnostické zdravotnické prostředky *in vitro*.

Výrobce: Research & Innovation centre, Babystart Ltd. Finch Close, Nottingham UK NG7 2NN.

Distributor: ADIEL, s.r.o., V Cibulkách 359/52, 150 00 Praha 5, IČ: 01388665

Více informací: www.otehotnet.cz

Poslední revize návodu: 15. 8. 2019



Popis a návod na použitie

FertilCount® 2, test mužskej plodnosti 2 použitia

Test mužskej plodnosti vám umožňuje určiť, či je množstvo spermii vo vzorke normálne alebo nižšie ako normálne. Normálna kvalita sa spája s lepšou šancou na otehotnenie.

Podľa Svetovej zdravotníckej organizácie má mať zdravý muž 15 miliónov spermii na 1 ml vzorky. Test mužskej plodnosti je jedinečný domáci test, ktorý určí, či muž má koncentráciu spermii vyššiu alebo nižšiu ako 15 miliónov na 1 ml.

Tento test vám pomôže úplne v súkromí identifikovať koncentráciu spermii vo vzorke spermii. Pozitívny výsledok je dobrá správa, ale nie je finálnym dôkazom plodnosti. Existuje veľa rôznych dôvodov, prečo môže byť muž neplodný (množstvo, pohyblivosť, kvalita spermii, a ľ.). FertilCount® je domáci test, ktorý odporúčame použiť v prípade podezrenia na neplodnosť muža alebo pri problémoch s počatím. Jedná sa o rýchly a jednoduchý test, ktorý vám počas 15 minút ukáže výsledok s 97% presnosťou.

Návod na použitie:

Muž by sa mal zdržať ejakulácie po dobu najmenej 3 dní pred vykonaním testu, ale nie dlhšie ako 7 dní.

1. Najprv nazbierajte vzorku semena (môžete priamo do plastového pohárika).
2. Keď je vzorka v plastovom kelímku, uzavrite ho a krúžte obsahom najmenej 10 krát. Pred vykonaním testu počkajte 15 minút (ale nie dlhšie ako 12 hodín). Tesne pred testovaním opäť obsah premiešajte krúživými pohybmi.

3. Otvorte užatvárateľný sáčok s testerom pomocou nožnič alebo odtrhnutím. Vyberte obsah vrecka a umyte testovaciu kazetu na rovný povrch testovacími okienkami nahor.

4. Otvorte plastový kelímok s rozmiesteným obsahom. Plastové kvapkadlo uchopte a stlačte, potom hrotom ponorte do stredu vzorky.
5. Keď je hrot kvapkadla ponorený, uvoľnite zovretie a kvapkadlo sa samovoľne naplní vzorkou semena.

6. Jemným stlačením kvapkadla pridajte jednu kvapku vzorky do testovacieho okienka T a nechajte ho 1 minútu usadiť.

7. Do rovnakého testovacieho okienka T pridajte ku vzorke dve kvapky modrého roztoku a opäť takto ponechajte aspoň 1 minútu.

Čítanie výsledkov:

Porovnajte intenzitu farieb testovacieho okienka T s farbou v okienku R.

Pozitívny test: Ak je modrá farba v okienku T rovnako tmavá alebo tmavšia ako farba v referenčnom okienku R, je výsledok pozitívny. To znamená, že počet spermii je rovnaký alebo vyšší ako 15 miliónov na 1 mililiter.

Negatívny test: Ak je modrá farba v testovacom okienku T svetlejšia ako farba v okienku R. To znamená, že počet spermii je nižší ako 15 miliónov na mililiter. Opakujte test po zhruba 10 týždňoch a ak bude aj potom test negatívny, navštívte svojho lekára. Ak sa farba neobjaví, môže sa stat, že ste zle postupovali pri testovaní.

Upozornenie:

Pred vykonaním testu si pozorne prečítajte všetky informácie v návode. Test uchovávajte mimo dosahu detí. Modré farbivo nie je určené na konzumáciu, je toxické, dráždi pokožku, oči a dýchacie ústrojenstvo. Najskôr sa uistite, že ste s testom oboznámený. Zabráňte akémukoľvek kontaktu so spickou flastičky s modrým farbivom, aby sa minimalizovalo riziko kontaminácie. Otvorením flastičky s farbivom sa neobmedzí jeho trvanlivosť, pokiaľ nedôjde ku kontaktu so špičkou flastičky alebo farbivom. Test sa musí vykonávať pri izbovej teplote (20-30 °C). Ak sa vykonáva test vo veľmi chladnej miestnosti, zníži sa teplota vody v poháriku príliš rýchlo a test by mohol dať falosné negatívne výsledky. Skúmavky a lievik sa môžu používať iba raz, po použití ho vyhodte a na druhý test použite novú sadu. Chráňte pred mrazom. Skladujte na suchom mieste pri izbovej teplote (4-30 °C) mimo dosahu detí.

Balenie: 2x plastový kelímok v ochranej fólii, 2x testovacia kazeta, 2x plastové kvapkadlo, 1x flastička s modrým roztokom, 1x flastička s čírym roztokom.

Diagnostický zdravotnícky prostriedok je určený na samovyšetrenie in vitro v zhode s nariadením č. 56/2015 Zb. o technických požiadavkách na diagnostické zdravotnícke pomôcky in vitro.

Výrobca: Research & Innovation centre, Babystart Ltd. Finch Close, Nottingham UK NG7 2NN.

Distribútor: ADIEL, s.r.o., V Cibulkách 359/52, 150 00 Praha 5, IČ: 01388665

Viac informácií: www.adiel.sk

Posledná revízia návodu: 15. 8. 2019

